

[Applicazioni Auto](#)

ALFA ROMEO

ALFA ROMEO 159 (939_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 MPI (939AXL1A)	2005/06 - 2011/11	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	939 A4.000

ALFA ROMEO 159 Sportwagon (939_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 MPI (939BXL1A)	2005/06 - 2011/11	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	939 A4.000

CHEVROLET

CHEVROLET AVEO / KALOS 2 volumi /Coda spiovente (T200)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.4 16V	2005/03 - 2008/05	1399 ccm	69 KW	94 CV	4 Cilindri	Benzina	F14D3

CHEVROLET AVEO 2
volumi /Coda
spiovente (T250, T255)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.4	2008/04 -	1399 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	A 14 XER
1.4	2008/04 -	1399 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	F14D4
1.4	2008/04 -	1399 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	LDT

CHEVROLET AVEO 2
volumi /Coda
spiovente (T300)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6	2011/03 -	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	F16D4

CHEVROLET AVEO
Tre volumi (T250,
T255)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.4	2005/03 - 2007/12	1399 ccm	69 KW	94 CV	4 Cilindri	Benzina	L14
1.4	2005/03 - 2007/12	1399 ccm	69 KW	94 CV	4 Cilindri	Benzina	F14D3
1.4	2008/09 -	1399 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	F14D4

CHEVROLET AVEO
Tre volumi (T300)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6	2011/03 -	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	F16D4

1.6	2011/03 -	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	LXT
-----	-----------	----------	-------	--------	------------	---------	-----

**CHEVROLET CRUZE
(J300)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6	2009/05 -	1598 ccm	80 KW	109 CV	4 Cilindri	Benzina	LXV
1.6	2009/05 -	1598 ccm	80 KW	109 CV	4 Cilindri	Benzina	F16D3
1.6	2009/05 -	1598 ccm	91 KW	124 CV	4 Cilindri	Benzina	LDE
1.6	2009/05 -	1598 ccm	83 KW	113 CV	4 Cilindri	Benzina	F16D4
1.6	2009/05 -	1598 ccm	80 KW	109 CV	4 Cilindri	Benzina	LXT
1.6	2009/05 -	1598 ccm	91 KW	124 CV	4 Cilindri	Benzina	F16D4
1.8	2009/05 -	1796 ccm	104 KW	141 CV	4 Cilindri	Benzina	F18D4
1.8	2009/05 -	1796 ccm	104 KW	141 CV	4 Cilindri	Benzina	2H0
1.8	2009/05 -	1796 ccm	101 KW	137 CV	4 Cilindri	Benzina	LWE
1.8	2009/05 -	1796 ccm	101 KW	137 CV	4 Cilindri	Benzina	LUW
1.8	2009/11 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	LWE
1.8	2009/11 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	LUW
1.8 Flex	2013/09 -	1796 ccm	101 KW	137 CV	4 Cilindri	Benzina/Etanol	LUW

**CHEVROLET CRUZE 2
volumi /Coda
spiovente (J305)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6	2011/06 -	1598 ccm	91 KW	124 CV	4 Cilindri	Benzina	F16D4
1.6	2012/01 -	1598 ccm	80 KW	109 CV	4 Cilindri	Benzina	LXT
1.6	2012/12 -	1598 ccm	86 KW	117 CV	4 Cilindri	Benzina	F16D4
1.8	2011/06 -	1796 ccm	104 KW	141 CV	4 Cilindri	Benzina	F18D4
1.8	2011/10 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	F18D4

**CHEVROLET CRUZE
Station Wagon (J308)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6	2012/12 -	1598 ccm	86 KW	117 CV	4 Cilindri	Benzina	LDE

**CHEVROLET
ORLANDO (J309)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8	2011/02 -	1796 ccm	104 KW	141 CV	4 Cilindri	Benzina	2H0
1.8	2011/02 -	1796 ccm	104 KW	141 CV	4 Cilindri	Benzina	F18D4

CHEVROLET TRAX

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8	2013/03 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	F18D4
1.8	2013/03 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	2H0

FIAT

FIAT CROMA (194_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 16V	2005/12 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	939 A4.000

OPEL

OPEL ASTRA H (A04)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (L48)	2006/12 - 2014/05	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 (L48)	2006/12 - 2014/05	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 XER
1.6 Turbo (L48)	2007/02 - 2010/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 LET
1.8 (L48)	2006/01 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER
1.8 (L48)	2006/01 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

**OPEL ASTRA H GTC
(A04)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (L08)	2006/12 - 2010/10	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 XER
1.6 Turbo (L08)	2007/02 - 2010/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 LET
1.8 (L08)	2006/01 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER

**OPEL ASTRA H
Station wagon (A04)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (L35)	2006/12 - 2014/05	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 (L35)	2006/12 - 2014/05	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 XER
1.6 LPG (L35)	2009/08 - 2010/10	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina/Gasauto (GPL)	Z 16 XER
1.6 Turbo (L35)	2007/02 - 2010/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 LET
1.8 (L35)	2005/08 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER
1.8 (L35)	2005/08 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

OPEL ASTRA H Tre volumi (A04)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (L69)	2007/02 - 2014/05	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 XER
1.8 (L69)	2007/02 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER
1.8 (L69)	2007/02 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

**OPEL ASTRA H
TwinTop (A04)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (L67)	2006/12 - 2010/10	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 XER
1.6 Turbo (L67)	2007/02 - 2010/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 LET
1.8 (L67)	2005/09 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER
1.8 (L67)	2005/09 - 2010/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER

OPEL ASTRA J (P10)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (68)	2009/12 - 2015/10	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 XER
1.6 (68)	2009/12 - 2015/10	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 Turbo (68)	2009/12 - 2015/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET
1.6 Turbo 4x4 (68)	2009/12 - 2015/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET

OPEL ASTRA J GTC

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (08)	2011/10 - 2015/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET
1.8 (08)	2011/10 - 2015/10	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

OPEL ASTRA J Sports Tourer (P10)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (35)	2010/10 - 2015/10	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 (35)	2010/10 - 2015/10	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 XER
1.6 LPG (35)	2012/10 - 2015/10	1598 ccm	84 KW	114 CV	4 Cilindri	Benzina/Gasauto (GPL)	A 16 XER
1.6 Turbo (35)	2010/10 - 2015/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET

OPEL ASTRA J Tre volumi

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (69)	2012/06 -	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 XER
1.6 (69)	2012/06 -	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 Turbo (69)	2012/06 - 2013/10	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET

OPEL CORSA D (S07)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 Turbo (L08, L68)	2006/11 - 2014/08	1598 ccm	141 KW	192 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 LER
1.6 Turbo (L08, L68)	2006/11 - 2014/08	1598 ccm	141 KW	192 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LER
1.6 Turbo (L08, L68)	2006/11 - 2014/08	1598 ccm	141 KW	192 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 LER
1.6 Turbo (L08, L68)	2007/05 - 2014/08	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LEL
1.6 Turbo (L08, L68)	2007/05 - 2014/08	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 LEL
1.6 Turbo (L08, L68)	2011/06 - 2014/08	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LES
1.6 Turbo (L08, L68)	2011/06 - 2014/08	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 LES

OPEL CORSA E (X15)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 Turbo (08, 68)	2015/03 -	1598 ccm	152 KW	207 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 LER
1.6 Turbo (08, 68)	2015/03 -	1598 ccm	152 KW	207 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 LES

OPEL INSIGNIA A (G09)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (68)	2008/07 - 2017/03	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER

1.6 Turbo (68)	2008/07 - 2017/03	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET
1.8 (68)	2008/07 - 2017/03	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER
1.8 (68)	2008/07 - 2017/03	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	B 18 XER

**OPEL INSIGNIA A
Sports Tourer (G09)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (35)	2008/07 - 2012/06	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 Turbo (35)	2009/01 - 2013/06	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET
1.8 (35)	2008/07 - 2013/06	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

OPEL INSIGNIA A Tre volumi (G09)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (69)	2008/07 - 2017/03	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 Turbo (69)	2008/07 - 2017/03	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET
1.8 (69)	2008/07 - 2017/03	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	B 18 XER
1.8 (69)	2008/07 - 2017/03	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

**OPEL MERIVA A MPV /
Space wagon (X03)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 Turbo (E75)	2005/09 - 2010/05	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 LET

**OPEL MOKKA /
MOKKA X (J13)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (_76)	2012/06 -	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	B 16 XER
1.6 (_76)	2012/06 -	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.8 (_76)	2013/01 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER
1.8 4x4 (_76)	2013/01 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

OPEL SIGNUM 2
volumi /Coda
spiovente (Z03)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 (F48)	2005/09 - 2008/12	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER

OPEL VECTRA C (Z02)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 (F69)	2005/08 - 2008/08	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER

OPEL VECTRA C GTS
(Z02)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 (F68)	2005/08 - 2008/08	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER

OPEL VECTRA C
Station wagon (Z02)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 (F35)	2005/08 - 2008/08	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER

OPEL ZAFIRA B (A05)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (M75)	2008/01 - 2015/04	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 XER
1.6 (M75)	2008/01 - 2015/04	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 16 XER
1.6 CNG Turbo (M75)	2009/02 - 2015/04	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina/Gas naturale (GNC)	A 16 XNT
1.6 CNG Turbo (M75)	2009/02 - 2015/04	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina/Gas naturale (GNC)	Z 16 XNT
1.8 (M75)	2005/07 - 2015/04	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER
1.8 (M75)	2005/07 - 2015/04	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER
1.8 (M75)	2013/06 - 2015/04	1796 ccm	88 KW	120 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XEL
1.8 LPG (M75)	2009/07 - 2015/04	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina/Gasauto (GPL)	Z 18 XER

OPEL ZAFIRA B Van (A05)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 CNG Turbo (M75)	2009/02 - 2015/04	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina/Gas naturale (GNC)	A 16 XNT
1.6 CNG Turbo (M75)	2009/02 - 2015/04	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina/Gas naturale (GNC)	Z 16 XNT
1.8 (M75)	2005/07 - 2015/04	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER
1.8 (M75)	2005/07 - 2015/04	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	Z 18 XER

OPEL ZAFIRA TOURER C (P12)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
---------	--------------------	-----	----	----	----------	---------------	---------------

1.6 CNG (75)	2011/10 -	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina/Gas naturale (GNC)	B 16 XNT
1.6 CNG (75)	2011/10 -	1598 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina/Gas naturale (GNC)	A 16 XNT
1.8 (75)	2011/10 -	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XEL
1.8 (75)	2011/10 -	1796 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	A 18 XER

PONTIAC

PONTIAC G3

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6	2006/09 - 2010/12	1598 ccm	79 KW	107 CV	4 Cilindri	Benzina	LXV
1.6	2006/09 - 2010/12	1598 ccm	79 KW	107 CV	4 Cilindri	Benzina	LXT

PONTIAC G3 2 volumi /Coda spiovente

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6	2008/06 - 2009/12	1598 ccm	79 KW	107 CV	4 Cilindri	Benzina	LXV

SAAB

SAAB 9-5 (YS3G)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 Turbo	2010/05 - 2012/01	1598 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	A 16 LET